

A photograph of the Donetsk Botanical Garden. The main building is a long, two-story structure with a light-colored facade and a decorative lattice pattern on the upper level. To the left, there is a large, spherical glass dome structure. The building is set on a green lawn under a blue sky with scattered white clouds. The text 'Донецкий Ботанический сад' is overlaid in large, stylized purple letters with a white outline.

Донецкий Ботанический сад

Тема: Донецкий ботанический сад— один из крупнейших ботанических садов Европы

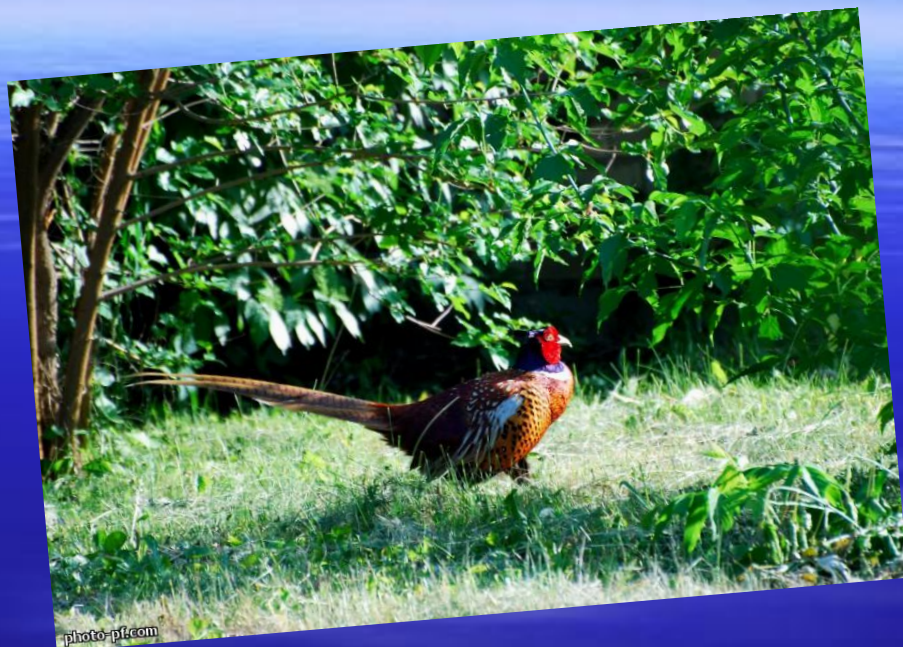
Цель: познакомиться с музеем живой природы, где можно увидеть растения разных уголков нашей планеты, побродить по аллеям, отдохнуть, порадоваться ярким, живым краскам.



**Добро пожаловать
в Донецкий
Ботанический сад**



- Донецкий ботанический сад – зеленая жемчужина нашего города. Один из самых больших по площади (203 га) ботанических садов в Европе, он основан в 1964 году.



- Сам сад представляет собой весьма приятное место для времяпрепровождения в любое время года. Весной и летом здесь много тенистых тематических аллей: березовая, каштановая, ореховая, еловая.

- Осенью парк напоминает пестрое полотно ярких осенних красок, в саду много экзотических растений, каждое из которых дает свою частичку яркого цвета.





ца.

- Одну и частей сада омывает пруд, на берегу которого можно наблюдать за заходом солнца.

- Зимой можно смело направляться на экскурсию в одну из многих оранжерей, которые существуют на территории сада.





- Ботанический сад в промышленном Донбассе создавался, как научный институт способный решать его экологические проблемы промышленного региона страны, а также изучает взаимоотношения зеленого растения с промышленной средой, поэтому именно здесь существует такое направление как промышленная ботаника.



- Наш Сад – это особо охраняемая природная территория и экспериментально-исследовательская природная лаборатория.



- На протяжении более чем 50 лет коллектив ученых проводит фундаментальные и прикладные научные исследования на базе уникальных коллекций мировой флоры (более 8 тысяч видов, разновидностей, форм и сортов растений), а также ведет активную эколого-просветительскую работу.



■ За 40-летний период существования ботанический сад стал рукотворной зеленой сокровищницей промышленного Донбасса. Одним из главных результатов является создание коллекций растений открытого и защищенного грунта, демонстрирующих разнообразие растительного мира различных регионов Земного шара. Они насчитывают 6789 видов и форм и 2098 сортов, представленных более 8 тысячами образцами.





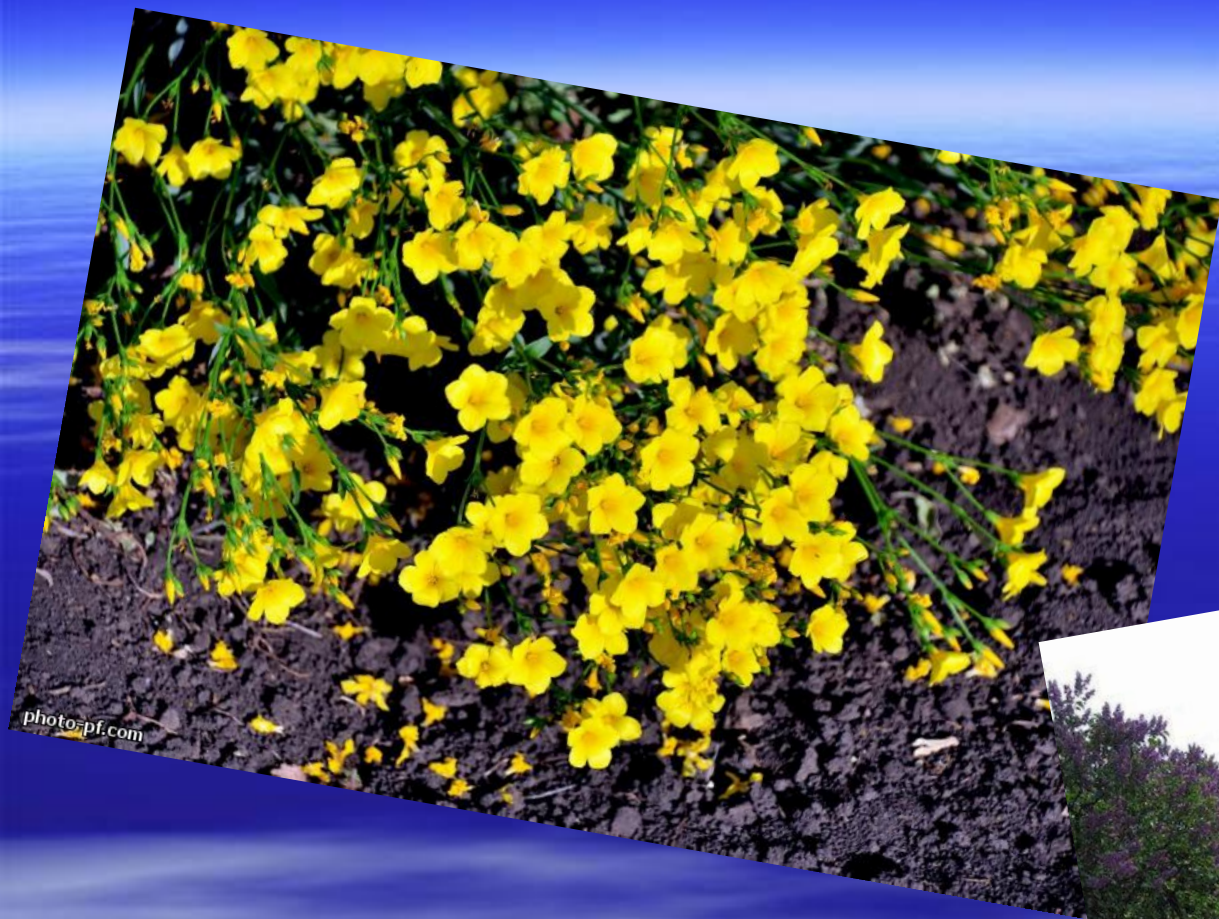


photo-pf.com



сооружений для выращивания экзотических растений. С помощью оранжерей создается определенная экосистема, которая защищает растения от переохлаждения или губительного влияния других факторов внешней среды. Таким образом, создаются условия для имитации климата субтропиков или тропиков.



- Донецкий ботанический сад имеет 5 оранжерей - специальных сооружений для выращивания экзотических растений. С помощью оранжерей создается определенная экосистема, которая защищает растения от переохлаждения или губительного влияния других факторов внешней среды. Таким образом, создаются условия для имитации климата субтропиков или тропиков.





Выводы

На этой экскурсии мы:

- познакомились с музеем живой природы;
- увидели как выглядит сад во все времена года;
- увидели растения разных уголков нашей планеты;
- порадовались ярким и живым краскам.

- Мы всегда рады вас видеть в Ботаническом саду!



- Выполнила студентка 21 группы Бычкова Екатерина